

SULIT

NAMA : .....

NO. K.P

						-			-				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	---	--	--	--	--



**SEKOLAH MENENGAH KEBANGSAAN ABDUL JALIL**  
**43100 HULU LANGAT**  
**SELANGOR**

**PEPERIKSAAN PERCUBAAN SPM 2021**

**2280/1**

**TINGKATAN LIMA**

**GEOGRAFI**

**KERTAS 1**

**NOVEMBER 2021**

**1 ¼ jam**

**Satu jam lima belas minit**

**JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU**

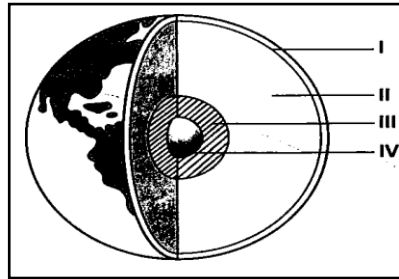
1. *Kertas soalan ini mengandungi 40 soalan.*
2. *Jawab semua soalan.*
3. *Tiap-tiap soalan diikuti oleh empat pilihan jawapan, iaitu A, B, C dan D. Bagi setiap soalan, pilih satu jawapan sahaja. Hitamkan jawapan anda pada kertas jawapan objektif yang disediakan.*
4. *Jika anda hendak menukar jawapan, padamkan tanda yang telah dibuat. Kemudian hitamkan jawapan yang baru.*

Kertas soalan ini mengandungi 14 halaman bercetak

**2280/1**  
**SULIT**

**[Lihat halaman sebelah**

1 Rajah 1 menunjukkan struktur bumi.



Rajah 1

- Terdapat arus perolakan
- Proses hanyutan benua berlaku

Penyataan di atas dapat dikaitkan dengan lapisan yang bertanda

- A I
- B II
- C III
- D IV

2 Peta 1 menunjukkan taburan batuan di Malaysia.



Peta 1 MALAYSIA

Apakah taburan batuan di lokasi yang berlorek?

- A Batu granit
- B Batu marmar
- C Batu pasir
- D Batu konglomerat

3 Kombinasi manakah yang **benar** tentang batuan dan proses pembentukannya?

	Batuan	Proses Pembentukan Batuan
A	Granit	Penyimenan bahan
B	Kuarzit	Tekanan dan suhu tinggi
C	Gipsum	Pemejalan magma
D	Marmar	Penyejukan lava

4 Apakah proses luluh hawa yang membentuk muka bumi yang berikut?

- Stalaktit
- Stalagmit

- A Tindakan ibun
- B Pengkarbonan
- C Pelepasan tekanan
- D Penghabluran garam

5 Bagaimanakah aktiviti manusia boleh menyebabkan proses luluh hawa giat berlaku?

- I Ekopelancongan
- II Perikanan air tawar
- III Pengkuarian di bukit
- IV Pembinaan lebuhraya

- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV

6 Mengapakah risiko tanah runtuh kerap berlaku pada musim hujan?

- A Tanah menjadi gersang
- B Bilangan sungai bertambah
- C Tumbuhan tidak menyerap air
- D Isipadu air dalam tanah meningkat

7 Foto 1 menunjukkan kejadian gerakan jisim.

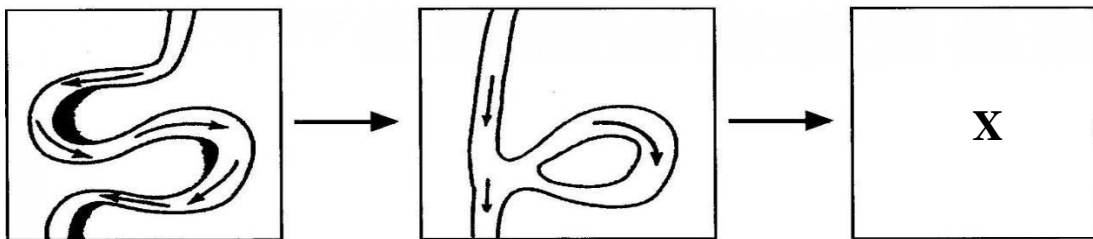


Foto 1

Apakah kaedah yang boleh mengurangkan risiko kejadian gerakan jisim dalam **foto 1**?

- A Membina gabion
- B Meratakan bukit
- C Melebarkan jalan
- D Menambak tanah

8 Rajah 2 menunjukkan pembentukan bentuk muka bumi akibat tindakan hakisan.



Rajah 2

Apakah bentuk muka bumi yang dihasilkan di **X**?

- A Jeram
- B Tasik ladam
- C Lubuk tunjam
- D Dataran banjir

9 Manakah merupakan indikator pencemaran air dari segi fizikal?

- A Nilai keasidan
- B Perubahan warna
- C Kehadiran plankton
- D Kehadiran bahan organik

10 Foto 2 menunjukkan pandang darat fizikal pinggir pantai.

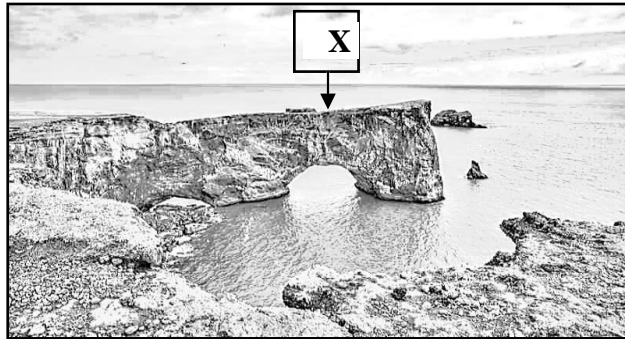


Foto 2

Apakah bentuk muka bumi bertanda **X** dalam Foto 2 di atas?

- A Beting pasir
- B Anak tanjung
- C Gerbang laut
- D Batu tunggul

11 Apakah proses hakisan tindakan ombak yang berlaku?

Ombak memasuki celah-celah rekahan batuan dan melebarkan rekahan tersebut

- A Tindakan hidraul
- B Tindakan lelasan
- C Tindakan lagaan
- D Tindakan larutan

12 Apakah yang mempengaruhi taburan penduduk di kawasan berikut?

- New York, Amerika Syarikat
- Paris, Perancis

- I Jaringan pengangkutan yang moden
- II Tanah subur untuk pertanian
- III Kawasan yang bersaliran baik
- IV Kemudahan sosial yang lengkap

- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV

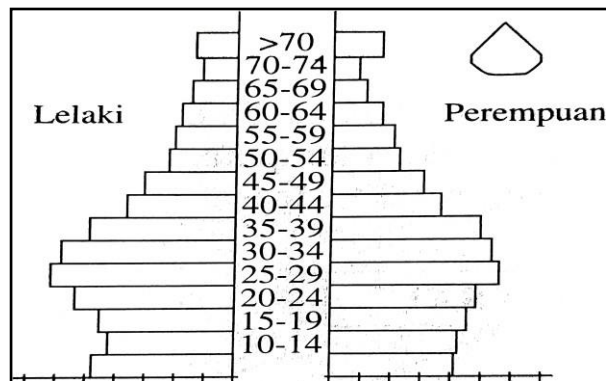
13 Mengapakah kawasan tundra mempunyai penduduk jarang?

- A Iklim panas yang melampau
- B Iklim sejuk yang melampau
- C Kawasan berpaya
- D Kawasan tanah tinggi

14 Antara berikut, yang manakah menunjukkan kadar pertumbuhan penduduk yang paling tinggi?

	Kadar Kematian Kasar	Kadar Kelahiran Kasar
A	40	50 =10
B	50	45=-5
C	30	50=20
D	40	40=0

15 Rajah 3 menunjukkan piramid penduduk



Rajah 3

Rajah 3 di atas berkaitan dengan keadaan di negara yang mengalami

- A kanak-kanak ramai
- B kurang generasi tua
- C kadar kelahiran tinggi
- D kadar kelahiran rendah

16 Peranan agensi-agensi kerajaan di bawah telah menyebabkan berlakunya migrasi

- FELDA
- KEJORA

- A luar bandar ke luar bandar
- B luar bandar ke bandar
- C bandar ke luar bandar
- D bandar ke bandar

17 Maklumat berikut menunjukkan jumlah migran di Malaysia dalam pelbagai sektor.

2.2 juta warga asing bekerja di Malaysia pada tahun 2017 dalam sektor pertanian dan pembinaan.

*Sumber: Bernama, Oktober 15, 2018*

Apakah kesan migrasi tersebut terhadap ekonomi Malaysia?

- I Meluaskan pasaran barangan buatan Malaysia
- II Pertambahan kepadatan penduduk
- III Persaingan peluang pekerjaan
- IV Pengaliran keluar mata wang

- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV

18 Antara berikut, manakah yang dapat dikaitkan dengan pernyataan di bawah?

- Amalan adat dan status quo
- Perkahwinan awal

- A Kadar kematian menurun
- B Kadar kelahiran meningkat
- C Migrasi dalaman bertambah
- D Pertumbuhan penduduk menurun

19 Maklumat di bawah dapat dikaitkan dengan hierarki petempatan

- Jumlah populasi melebihi 3,000,000 orang
- Boston-Washington (Bos-Wash)
- SANSAN, California
- Shanghai

- A** Megalopolis
- B** Metropolis
- C** Bandar raya
- D** Bandar

20 Apakah faktor yang mempengaruhi perkembangan bandar-bandar berikut?

- Tanjung Malim, Perak
- Bandar Baru Bangi, Selangor

- A** Terdapat pusat pengajian tinggi
- B** Berhampiran pelabuhan kontena
- C** Kegiatan perlombongan bijih timah
- D** Pusat pengumpulan hasil pertanian

21 Kombinasi yang manakah benar tentang masalah pempandaran dan langkah mengatasinya?

	<b>Masalah pempandaran</b>	<b>Langkah mengatasi</b>
<b>A</b>	Banjir kilat	Membina bangunan bertingkat
<b>B</b>	Kesesakan lalu lintas	Menggunakan bulatan
<b>C</b>	Masalah setinggan	Membina bandar baru
<b>D</b>	Peningkatan suhu	Mewujudkan kawasan hijau

22 Apakah kesan sosial yang berlaku jika proses pempandaran tidak dirancang dengan baik?

- A** Pencemaran tanah
- B** Berlakunya banjir kilat
- C** Kejatuhan nilai mata wang
- D** Peluang pekerjaan yang terhad



23 Jadual 1 menunjukkan suhu di stesen X.

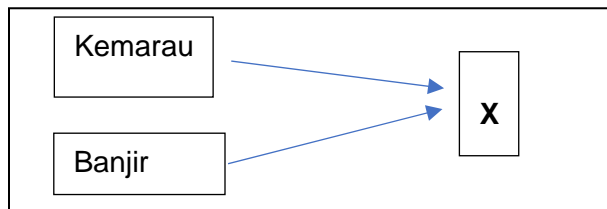
Bandar	Kuala Lumpur
Suhu maksimum	32°C
Suhu Minimum	24°C

Jadual 1 : Suhu di Stesen X, Kuala Lumpur

Berapakah julat suhu tahunan Stesen X?

- A 2°C
- B 4°C
- C 6°C
- D 8°C

24 Rajah 4 menunjukkan fenomena cuaca dan iklim.



Rajah 4

Apakah X?

- I Kemusnahan tanaman
  - II Kekurangan bekalan air
  - III Mengancam nyawa manusia
  - IV Pertambahan makanan
- A I dan II
  - B I dan IV
  - C II dan III
  - D III dan IV

25 Antara yang berikut, kombinasi manakah benar?

	Zon	Jenis Iklim
I	Panas	Khatulistiwa
II	Sejuk	Mediterranean
III	Panas Sederhana	Tundra
IV	Sejuk Sederhana	Siberia

- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV

26 Rajah 5 menunjukkan aktiviti manusia terhadap cuaca dan iklim.



Rajah 5

Kesan aktiviti di atas menyebabkan

- I pernafasan terganggu
- II pencairan ais di kutub
- III peningkatan aras laut
- IV pencemaran air

- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV

27 Antara berikut, manakah kegiatan manusia yang menyebabkan kepupusan tumbuh-tumbuhan semula jadi dan hidupan liar ?

- I Penghutanan semula
- II Pembangunan hutan
- III Pembinaan empangan
- IV Pembukaan ladang pertanian

- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV

28 Berikut adalah ciri-ciri tumbuh-tumbuhan semula jadi.

- Lantai hutan padat
- Daun pokoknya gugur pada musim kering
- Berakar tunjang

Kawasan berlorek yang manakah dalam Peta 2 berkaitan dengan ciri-ciri tumbuh-tumbuhan di atas ?



**Peta 2 : DUNIA**

29 Apakah kepentingan tumbuh-tumbuhan semula jadi dalam ekosistem?

- I Melindungi kawasan terumbu karang
- II Melindungi haiwan daripada pengurai
- III Membentuk habitat kepada hidupan liar
- IV Membekalkan makanan kepada pengguna primer

- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV

30 Foto 3 menunjukkan sejenis hidupan liar di Malaysia.



Foto 3

Bagaimanakah kerajaan Malaysia melaksanakan langkah pemuliharaan hidupan liar dalam foto 3 di atas?

- A Penguatkuasaan undang-undang (pemeliharaan)
- B Pendidikan alam sekitar (pemeliharaan)
- C Mewujudkan pusat konservasi (pemuliharaan)
- D Mengadakan kempen kesedaran (pemeliharaan)

31 Foto 4 menunjukkan aktiviti penerokaan sumber semula jadi.



Foto 4

Apakah kepentingan aktiviti tersebut kepada pembangunan ekonomi di Malaysia?

- A Memajukan industri automotif
- B Menstabilkan harga bahan api
- C Memajukan industri petrokimia
- D Mewujudkan kawasan pembiakan ikan

32 Apakah bahan yang digunakan untuk menghasilkan tenaga biojisim?

- I Arang batu
- II Sisa pertanian
- III Sisa haiwan
- IV Uranium

- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV

33 Apakah kesan kebergantungan sumber tenaga tidak boleh baharu kepada sesebuah negara?

- A Bekalan sumber akan kehabisan
- B Aktiviti ekonomi semakin meningkat
- C Pencemaran alam sekitar dikurangkan
- D Bekalan sumber tenaga berterusan

34 Berikut adalah bentuk muka bumi fizikal di Malaysia

- Air terjun
- Gua batu kapur

Apakah jenis pelancongan yang dapat dikaitkan dengan maklumat di atas?

- A Ekopelancongan
- B Agropelancongan
- C Pelancongan bertema
- D Pelancongan budaya dan warisan

35 Apakah jenis tanaman yang sesuai dengan faktor di bawah?

- Kawasan tanah pamah
- Jenis tanah gambut

- A Padi
- B Nanas
- C Tembakau
- D Kelapa sawit

- 36 Apakah faktor governan yang mempengaruhi perkembangan sektor pembuatan di Malaysia?
- A Kuasa beli yang tinggi
  - B Banyak bekalan bahan mentah
  - C Kemasukan tenaga buruh asing
  - D Mewartakan zon perdagangan bebas
- 37 Mengapakah kegiatan ekonomi automotif boleh berkembang pesat di negara Jepun?
- A Subsidi daripada pihak kerajaan
  - B Bekalan tenaga buruh yang ramai
  - C Teknologi dalam kejuruteraan robotik
  - D Kawasan tanah pamah yang subur
- 38 Apakah tujuan Penilaian Impak Alam Sekitar (EIA) yang dilakukan oleh pihak Jabatan Alam Sekitar?
- A Menentukan lokasi yang bersesuaian
  - B Mengelakkan pencerobohan kawasan hutan
  - C Memberi kesedaran alam sekitar kepada pihak pemaju
  - D Mengenalpasti kesan pembangunan ke atas alam sekitar
- 39 Apakah kesan pembinaan di bawah terhadap kawasan pinggir laut?
- Sebuah hotel bertaraf lima bintang akan dibina di atas kawasan penambakan laut
- A Perubahan aras laut
  - B Habitat akuatik terganggu
  - C Kekuatan ombak berkurangan
  - D Pertambahan hutan paya bakau
- 40 Apakah langkah yang dilakukan oleh pihak MARDI bagi memastikan aktiviti pertanian yang lestari?
- A Meningkatkan subsidi
  - B Menghasilkan baja organik
  - C Membuka lebih banyak pelaburan
  - D Menggalakkan penggunaan mesin

### KERTAS PEPERIKSAAN TAMAT

Disediakan oleh

.....  
Hamidah bt Maksom  
Guru Geografi Tg5

Disemak oleh

.....  
Noorazah bt Abd Hamid  
Ketua Panitia Geografi

Disahkan oleh

.....  
Zahana bt Hamzah  
PK Pentadbiran

